



**KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS**

Nomor : **76** /XIII/D/FMIPA-2017

Tentang

**PENETAPAN BEBAN TUGAS DOSEN SEMESTER GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2016-2017
DI LINGKUNGAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS**

DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

- Membaca** : Surat Ketua Jurusan di lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas tentang beban tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2016-2017.
- Menimbang** :
- a Bahwa untuk kelancaran dan ketertiban proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas.
 - b Dalam pelaksanaan proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas MIPA Dekan Fakultas MIPA Unand perlu memberi beban tugas Dosen pada Perkuliahan dan Praktikum
 - c Bahwa pelaksanaan butir a dan b diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat** :
- 1 Undang-undang No. 8 tahun 1974, dan No. 43 tahun 1999, tentang Pokok-Pokok Kepegawaian;
 - 2 Undang-undang No. 20 tahun 2003, tentang Peraturan Pendidikan Nasional;
 - 3 Peraturan Pemerintah No. 60 Tahun 1999, tentang Pendidikan Tinggi;
 - 4 Kepmendikbud RI No. 25 Tahun 2012 tanggal 16 April 2012, tentang Susunan Organisasi Tata Kerja Unand;
 - 5 Keputusan Menteri Keuangan No. 501/KMK.05/2009 tentang, Penetapan Universitas Andalas pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
 - 6 Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 3 Tahun 2016, tentang Peraturan Akademik Universitas Andalas;
 - 7 Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 809/III/A/Unand-2016, tentang Pengangkatan Dekan di lingkungan Universitas Andalas;
 - 8 Pengesahan Anggaran DIPA Universitas Andalas tahun 2017, No.DIPA.SP. 042.1.2.4000928/2017 tanggal 7 Desember 2016;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- Pertama** : Menetapkan Dosen yang tersebut dalam lampiran Keputusan ini dan diberikan beban mengajar pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2016-2017 Fakultas MIPA Universitas Andalas.
- Kedua** : Dalam melaksanakan beban tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2016-2017 bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas.
- Ketiga** : Segala biaya yang ditimbulkan akibat keputusan ini akan dibebankan kepada Anggaran DIPA FMIPA Universitas Andalas tahun 2017.
- Keempat** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Padang

Pada Tanggal : 30 Januari 2017



Tembusan :

1. Rektor Universitas Andalas
2. Ketua Jurusan di lingkungan FMIPA Univ. Andalas
3. Yang bersangkutan

LAMPIRAN 4 : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS
 NOMOR : 76 /XIII/D/FMIPA-2017
 TANGGAL : 30 Januari 2017
 TENTANG : Penetapan Beban Tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2016/2017 di Lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas

JURUSAN BIOLOGI

NO	KODE MK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	DOSEN	MHS	KEHADIRAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1	BIO 4001	Perspektif Biologi	2	A	1. Dr. Tesri Maideliza 2. Dr. Anthoni Agustien	28	8 X
				B	1. Dr. Testi Maideliza 2. Dr. Anthoni Agustien		8 X
			2	C	1. Dr. Testi Maideliza 2. Dr. Anthoni Agustien	26	8 X
2	BIO 4002	Pengantar Biodiversitas	2	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Dewi Imelda Roesma 3. Mildawati, M.Si	34	6 X
				B	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Dewi Imelda Roesma 3. Mildawati, M.Si		5 X
				C	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Dewi Imelda Roesma 3. Mildawati, M.Si		5 X
3	BIO 4101	Dasar-Dasar Taksonomi	2	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Prof. Dr. Dahelmi 3. Dr. Nurainas 4. Dr. Periadnadi	29	4 X
				B	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Prof. Dr. Dahelmi 3. Dr. Nurainas 4. Dr. Periadnadi		4 X
				C	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Prof. Dr. Dahelmi 3. Dr. Nurainas 4. Dr. Periadnadi		4 X
4	BIO 4102	Morfologi Tumbuhan	2	A	1. Zuhri Syam, MP 2. Mildawati, M.Si	28	8 X
				B	1. Solfiyeni, MP 2. Dr. Nurainas		8 X
				C	1. Prof. Dr. Syamsuardi 2. Zuhri Syam, MP		8 X
5	BIO 4102	Praktikum Morfologi Tumbuhan	1	A	1. Dr. Nurainas 2. Mildawati, M.Si	28	12 X
				B	1. Solfiyeni, MP 2. Mildawati, MS.i 3. Dr. Nurainas		12 X
				C	1. Prof. Dr. Syamsuardi 2. Zuhri Syam, MP		12 X
6	BIO 4003	Teknik Biologi Laboratorium dan Lapangan	1	A	1. Dr. Nurainas 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Zozy Aneloi Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	29	4 X
				B	1. Dr. Nurainas 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Zozy Aneloi Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A		3 X
				C	1. Dr. Nurainas 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Zozy Aneloi Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A		4 X

1	2	3	4	5	6	7	8
7	BIO 4003	Praktikum Teknik Biologi Laboratorium dan Lapangan	1	A	1. Dr. Nurainas 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Zozy Aneloi Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	29	12 X
							12 X
							12 X
							12 X
			1	B	1. Dr. Nurainas 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Zozy Aneloi Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	29	12 X
							12 X
							12 X
			1	C	1. Dr. Nurainas 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Zozy Anelo Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	26	12 X
							12 X
8	BIO 4004	KIMIA	2	A	1. Admi, M.Si	33	16 X
			2	B	1. Indrawati, MS	34	16 X
			2	C	1. Dr. Zulhadjri	26	16 X
9	BIO 4004	Praktikum Kimia	1	A	1. Admi, M.Si	33	12 X
			1	B	1. Indrawati, MS	34	12 X
			1	C	1. Dr. Zulhadjri	26	12 X
10	BIO 4005	Matematika	2	A	1. Dr. Selvi Ekariani	33	16 X
			2	B	1. Efendi, M.Si	37	16 X
			2	C	1. Efendi, M.Si	31	16 X
11	SSE 129	Bahasa Inggris I	2	A	1. Susi Susanti, S.Pd, M. Pd 2. Yudia Rifki, S.S	30	8 X
			2	B	1. Citra Amelia, S.S, M. EIL 2. Zuryati, S. Pd	29	8 X
			2	C	1. Susi Susanti, M.Pd 2. Marila Edison, S.Pd	26	8 X
12	PAP 121	Fisika Dasar	3	A	1. Dr. Dwi Puryanti 2. Sri Mulyadi, M.Si	28	8 X
13	PAP 121	Praktikum Fisika Dasar	1	A	1. Dr. Dwi Puryanti 2. Sri Mulyadi, M.Si	28	12 X
14	PAB 111	Biologi Umum	3	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Henny Herwina.	2	8 X
15	PAB 111	Praktikum Biologi Umum	1	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Henny Herwina.	2	12 X
16	PAB 500	Morfologi Tumbuhan	2	A	1. Dr. Nurainas	1	16 X
17	PAB 500	Praktikum Morfologi Tumbuhan	1	A	1. Dr. Nurainas	1	12 X
18	PAK 111	Kimia Dasar	2	A	1. Dr. Zulhajri	23	16 X
19	PAK 111	Praktikum Kimia Dasar	1	A	1. Dr. Zulhajri	23	12 X
20	BIO 4104	Sistematika Hewan	3	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita 4. Dr. Dewi Imelda Roesma. 5. Dr. Djong Hon Tjong. 6. Wilson Novarino	37	2 X
							3 X
							3 X
							3 X
							3 X
							2 X
3	B	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita 4. Dr. Dewi Imelda Roesma. 5. Wilson Novarino	30	3 X			
				3 X			
				2 X			
				3 X			
				3 X			
21	BIO 4104	Praktikum Sistematika Hewan	1	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita 4. Dr. Dewi Imelda Roesma. 5. 6. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	37	12 X
							12 X
							12 X
							12 X
							12 X
			1	B	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita 4. Dr. Dewi Imelda Roesma. 5. M. Nazri Janra, M.Si, MA	30	12 X
12 X							
12 X							
12 X							
12 X							

1	2	3	4	5	6	7	8
22	BIO 4202	Struktur Hewan	2	A	1. Dr. Djong Hon Tjong 2. Warnety Munir, MS	36	8 X
			2	B	1. Dr. Djong Hon Tjong 2. Warnety Munir, MS		8 X
23	BIO 4202	Praktikum Struktur Hewan	1	A	1. Warnety Munir, MS	36	12 X
			1	B	1. Warnety Munir, MS		12 X
24	BIO 4301	Fisiologi Tumbuhan	3	A	1. Suwirmen, MS 2. Dr. Zozy Aneloi Noli	36	8 X
			3	B	1. Suwirmen, MS 2. Dr. Zozy Aneloi Noli		8 X
25	BIO 4301	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	A	1. Suwirmen, MS 2. Dr. Zozy Aneloi Noli	36	12 X
			1	B	1. Suwirmen, MS 2. Dr. Zozy Aneloi Noli		12 X
26	BIO 4007	Dasar-Dasar Bioprospeksi	2	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Zozy Aneloi Noli	37	8 X
			2	B	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Zozy Aneloi Noli		8 X
27	BIO 4008	Evolusi	2	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Djong Hon Tjong 3. Dr. Tesri Maideliza 4. Dr. Rizaldi	39	4 X
			2	B	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Djong Hon Tjong 3. Dr. Tesri Maideliza 4. Dr. Rizaldi		5 X
28	BIO 4009	FISIKA	2	A	1. Dwi Pujiastuti, M.Si	37	16 X
			2	B	1. Dwi Pujiastuti, M.Si 2. Dr. M. Ali Shafii		8 X
29	BIO 4009	Praktikum Fisika	1	A	1. Dwi Pujiastuti, M.Si	37	12 X
			1	B	1. Dwi Pujiastuti, M.Si 2. Dr. M. Ali Shafii		6 X
30	HKU 101	PANCASILA	2	A	1. Muhammad Hidayat, MA	36	16 X
			2	B	1. Artha Dini Akmal S.Ap, M.PA		16 X
31	PAB 125	Aplikasi Komputer	1	A	1. Dr. Jabang Nurdin 2. Dr. Periadnadi	1	8 X
32	PAM 326	Biostatistik	3	A	1. Dr. Zozy Aneloi Noli 2. Zuhri Syam, MP 3. Dr. Indra Junaidi Zakaria.	11	6 X
32	PAB 237	Bahasa Inggris II	2	A	1. Dr. Nasril Nasir 2. Dr. Syaifullah 3. Dr. Zozy Aneloi Noli 4. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	6	5 X
33	PAB 221	Biologi Sel	2	A	1. Prof. Dr. Mansyurdin	2	4 X
34	PAK 265	BIOKIMIA	3	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Nurmiati 3. Dr. Periadnadi	20	16 X
35	PAK 265	Praktikum Biokimia	1	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Nurmiati 3. Dr. Periadnadi	20	5 X
36	PAB 503	Perkembangan Hewan	2	A	1. Warnety Munir, MS 2. Dr. Djong Hon Tjong	19	6 X
37	PAB 503	Praktikum Perkembangan Hewan	1	A	1. Warnety Munir, MS 2. Dr. Djong Hon Tjong	19	8 X
38	PAB 504	Taksonomi Hewan Invertebrata	2	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Mairawita	7	12 X
39	PAB 504	Praktikum Taksonomi Hewan Invertebrata	1	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Mairawita	7	8 X

1	2	3	4	5	6	7	8
40	BIO 4302	Fisiologi Hewan	3	A	1. Dr. Resti Rahayu	44	16 X
			3	B	1. Dr. Efrizal 2. Dr. Resti Rahayu	47	8 X 8 X
41	BIO 4302	Praktikum Fisiologi Hewan	1	A	1. Dr. Resti Rahayu	44	12 X
			1	B	1. Dr. Resti Rahayu	47	12 X
42	BIO 4012	Biokonservasi	2	A	1. Dr. Chairul 2. Dr. Indra Junaidi Zakaria 3. Dr. Syaifullah 4. Dr. Wilson Novarino	40	4 X
							4 X
			2	B	1. Dr. Chairul 2. Dr. Indra Junaidi Zakaria 3. Dr. Syaifullah 4. Dr. Wilson Novarino	47	4 X
							4 X
43	BIO 4012	Praktikum Biokonservasi	1	A	1. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	40	12 X
				B	1. M. Nazri Janra, M.Si, M.A	47	12 X
44	BIO 4403	BIOMONITORING	2	A	1. Dr. Chairul 2. Dr. Indra Junaidi Zakaria	37	8 X 8 X
				B	1. Dr. Chairul 2. Dr. Jabang Nurdin		49
45	BIO 4403	Praktikum Biomonitoring	1	A	1. Dr. Chairul 2. Dr. Jabang Nurdin	37	12 X 12 X
				B	1. Dr. Chairul 2. Dr. Jabang Nurdin		49
46	BIO 4013	Metodologi Penelitian	2	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Nasril Nasir 3. Prof. Dr. Syamsuardi	48	6 X
							4 X
			2	B	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Nasril Nasir 3. Prof. Dr. Syamsuardi	49	6 X
							4 X
47	SSI 122	Bahasa Indonesia	2	A	1. Dr. Fajri Usman	44	16 X
				B	1. Mega Nofria S. Hum, M.A		32
48	PAB 232	Fisiologi Hewan	3	A	1. Dr. Resti Rahayu	6	16 X
49	PAB 232	Praktikum Fisiologi Hewan	1	A	1. Dr. Efrizal 2. Dr. Resti Rahayu	6	12 X 12 X
50	PAB 313	Genetika	3	A	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Dr. Djong Hon Tjong 3. Dr. Syaifullah	6	6 X
							5 X
							5 X
51	PAB 313	Praktikum Genetika	1	A	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Dr. Djong Hon Tjong	6	12 X 12 X
							6 X
52	PAB 240	Mikrobiologi	3	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Nurmiati 3. Dr. Periadnadi	2	5 X
							5 X
							12 X
53	PAB 240	Praktikum Mikrobiologi	1	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Nurmiati 3. Dr. Periadnadi	2	12 X
							12 X
							12 X
MATA KULIAH PILIHAN							
54	BIO 4209	Kultur Jaringan Hewan	3	A	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Warnety Munir, MS	5	8 X 8 X
55	PAB 524	Kultur Jaringan Hewan	3	B	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Warnety Munir, MS	4	8 X 8 X
56	BIO 4507	Mikrobiologi Pangan	3	A	1. Dr. Nurmiati 2. Dr. Periadnadi	18	8 X
							8 X
57	PAB 630	Mikrobiologi Pangan Terapan	3	A	1. Dr. Nurmiati 2. Dr. Periadnadi	14	8 X 8 X
							8 X
58	BIO 4305	Nutrisi Tumbuhan	3	A	1. Suwirmen, MS 2. Dr. Zozy Aneloi Noli	7	8 X 8 X
							8 X
59	PAB 438	Nutrisi Tumbuhan	3	B	1. Suwirmen, MS 2. Dr. Zozy Aneloi Noli	9	8 X 8 X
							8 X

1	2	3	4	5	6	7	8
60	BIO 4108	Entomologi	3	A	1. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita 4. Dr. Resti Rahayu	6	6 X 5 X 5 X
61	PAB 522	Entomologi	3	B	1. Dr. Henny Herwina 2. Dr. Mairawita 3. Dr. Resti Rahayu	12	4 X 4 X 4 X
62	BIO 4119	Sitotaksonomi Tumbuhan	3	A	1. Prof. Dr. Syamsuardi 2. Dr. Tesri Maideliza	3	8 X 8 X
63	BIO 4115	Koleksi & Pengelola Spesimen Tumbuhan	3	A	1. Prof. Dr. Syamsuardi 2. Dr. Nurainas	5	8 X 8 X
64	PAB 530	Koleksi & Pengelola Spesimen Tumbuhan	3	B	1. Prof. Dr. Syamsuardi 2. Dr. Nurainas	19	8 X 8 X
65	BIO 4504	Mikologi	3	A	1. Dr. Feskaharny Alamsjah 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Nurmiati	11	5 X 6 X 5 X
66	PAB 527	Mikologi	3	B	1. Feskaharny Alamsjah, MS 2. Dr. Periadnadi 3. Dr. Nurmiati	2	5 X 5 X 6 X
67	BIO 4206	Teratologi	3	A	1. Warnety Munir, MS	5	10 X
68	PAB 435	Teratologi	3	B	1. Warnety Munir, MS	3	10 X
69	BIO 4109	Serangga Penyerbuk	3	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita	4	6 X 5 X 5 X
70	PAB 485	Serangga Penyerbuk	3	B	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita	18	5 X 6 X 5 X
71	BIO 4107	Parasitologi	3	A	1. Prof. Dr. Dahelmi 2. Dr. Henny Herwina 3. Dr. Mairawita	4	5 X 6 X 5 X
72	BIO 4608	Radiobiologi	3	A	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Dr. Tesri Maideliza	5	8 X 8 X
73	BIO 4416	Pengantar AMDAL	3	A	1. Dr. Chairul 2. Dr. Fuji Astuti Febria	44	8 X 8 X
74	PAB 528	Pengantar AMDAL	3	B	1. Dr. Chairul 2. Dr. Fuji Astuti Febria	36	8 X 8 X
75	PAB 431	Mikrobiologi Tanah	3	A	1. Feskaharny Alamsjah, MS 2. Dr. Nasril Nasir 3. Dr. Periadnadi	24	5 X 5 X 6 X
76	BIO 4116	Morfologi Polen dan Spora	3	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Nurainas 3. Prof. Dr. Syamsuardi 4. Mildawati, M.Si	2	4 X 4 X 4 X 4 X
77	BIO 4216	Biologi Reproduksi Tumbuhan	3	A	1. Prof. Dr. Mansyurdin	10	16 X
78	BIO 4406	Planktonologi	2	A	1. Izmiarti, MS 2. Nofrita, M.Si	9	8 X 8 X
79	BIO 4406	Praktikum Planktonologi	1	A	1. Izmiarti, MS 2. Nofrita, M.Si	9	12 X 12 X
80	PAB 449	Planktonologi	3	A	1. Izmiarti, MS 3. Nofrita, M.Si	9	8 X 8 X
81	PAB 517	Ekologi Manusia	3	A	1. Wilson Novarino	34	16 X
				B	2. Prof. Dr. Erizal Mukhtar	40	16 X
82	PAB 631	Bioteknologi Minuman	3	A	1. Dr. Nurmiati 2. Dr. Periadnadi	2	8 X 8 X
83	BIO 4405	Biologi Bentos	3	A	1. Izmiarti, MS	7	16 X
84	PAB 488	Biologi Bentos	3	B	2. Izmiarti, MS	5	16 X
85	BIO 4609	Dasar-Dasar Pemulian	3	A	1. Prof. Dr. Mansyurdin	1	16 X
86	PAB 447	Algologi	2	A	1. Dr. Jabang Nurdin 2. Nofrita, M.Si	6	8 X 8 X
87	PAB 447	Praktikum Algologi	1	A	1. Dr. Jabang Nurdin 2. Nofrita, M.Si	6	12 X 12 X

1	2	3	4	5	6	7	8
88	BIO 4511	Mikrobiologi Kesehatan Tumbuhan	3	A	1. Dr. Nasril Nasir 2. Dr. Anthoni Agustien	3	11 X 5 X
89	PAB 458	Malakologi	3	A	1. Izmiarti, MS 2. Dr. Jabang Nurdin	24	8 X 8 X
90	BIO 4122	Filogeni Tumbuhan Berpembuluh	3	A	1. Dr. Ardinis Arbain 2. Dr. Nurainas	1	8 X 8 X
91	PAB 433	Mikrobiologi Industri	3	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Fuji Astuti Febria	12	8 X 8 X
92	PAB 446	Bakteriologi	3	A	1. Dr. Nurmiati 2. Dr. Periadnadi	24	8 X 8 X
93	BIO 4509	Mikrobiologi Rhyzosphere	3	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Feskaharny Alamsjah, MS	4	8 X 8 X
94	BIO 4603	Sitogenetika	3	A	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Prof. Dr. Mansyurdin.	8	8 X 8 X
95	PAB 416	Sitogenetika	3	B	1. Dr. Dewi Imelda Roesma 2. Prof. Dr. Mansyurdin.	5	8 X 8 X
96	BIO 4205	Biologi Reproduksi Hewan	3	A	1. Dr. Efrizal 2. Warnety Munir, MS	2	8 X 8 X
97	PAB 515	Biologi Reproduksi Hewan	3	B	1. Dr. Efrizal 2. Warnety Munir, MS	17	8 X 8 X
98	BIO 4311	Pengendalian Hama	3	A	1. Dr. Henny Herwina 2. Dr. Mairawita 3. Dr. Resti Rahayu	20	6 X 5 X 5 X
99	PAB 471	Pengendalian Hama	3	B	1. Dr. Henny Herwina 2. Dr. Mairawita 3. Dr. Resti Rahayu	40	5 X 5 X 6 X
100	BIO 4303	Kultur Jaringan	3	A	1. Dr. Zozy Aneloi Noli	3	16 X
101	PAB 252	Kultur Jaringan Tumbuhan	3	A	1. Dr. Zozy Aneloi Noli	2	16 X
102	BIO 4118	Morfometrik	3	A	1. Dr. Nurainas 2. Prof. Dr. Syamsuardi 3. Dr. Wilson Novarino	10	6 X 5 X 5 X
103	PAB 495	Morfometrik	3	B	1. Dr. Nurainas 2. Prof. Dr. Syamsuardi 3. Dr. Wilson Novarino	39	5 X 6 X 5 X
104	BIO 4404	Biologi Perikanan	3	A	1. Dr. Indra Junaidi Zakaria 2. Dr. Efrizal 3. Dr. Syaifullah	7	6 X 5 X 5 X
105	BIO 4414	Ekologi Hutan	3	A	1. Prof. Dr. Erizal Mukhtar 2. Solfiyeni, MP	9	8 X 8 X
106	PAB 473	Ekologi Hutan	3	B	1. Prof. Dr. Erizal Mukhtar 2. Solfiyeni, MP	32	8 X 8 X
107	PAB 428	Fisiologi Serangga	3	A	1. Dr. Resti Rahayu	26	16 X
108	BIO 4408	Primatologi	3	A	1. Dr. Rizaldi	9	16 X
109	PAB 477	Primatologi	3	B	1. Dr. Rizaldi	17	16 X
110	PAB 450	Ichtiologi	3	A	1. Dr. Syaifullah 2. Dr. Indra Junaidi Zakaria	5	8 X 8 X
111	BIO 4415	Ekologi Terrestrial	3	A	1. Dr. Chairul 2. Solfiyeni, MP	11	8 X 8 X
112	PAB 519	Ekologi Terrestrial	3	B	1. Dr. Chairul 2. Solfiyeni, MP	43	8 X 8 X
113	BIO 4510	Bioteknologi Mikroba	3	A	1. Dr. Fuji Astuti Febria	20	16 X
114	PAB 439	Teknologi Enzim	3	A	1. Dr. Anthoni Agustien 2. Dr. Fuji Astuti Febria	26	8 X 8 X
115	PAB 476	Tingkah Laku Hewan	3	A	1. Dr. Rizaldi 2. Dr. Wilson Novarino	32	8 X 8 X
116	PAB 491	Mikroteknik Tumbuhan	3	A	1. Prof. Dr. Mansyurdin 2. Dr. Tesri Maideliza	6	8 X 8 X
117	BIO 4417	Ilmu Gulma	3	A	1. Zuhri Syam, MP	32	8 X
			3	B	1. Solfiyeni, MP	20	8 X
118	BIO 4304	Metabolisme Tumbuhan	3	A	1. Suwirmen, MS	8	16 X

1	2	3	4	5	6	7	8
119	PAB 526	Metabolisme Tumbuhan	3	B	1. Suwirnen, MS	10	16 X
120	PAB 456	Protozoologi	3	A	1. Dr. Jabang Nurdin	4	16 X

